

# 14 ANIMALES MARINOS EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

## 1.- La Foca monje del Mediterráneo



La **Foca monje del Mediterráneo** o conocida como **Foca fraile mediterránea**, es una foca sin orejas, es una especie más rara que existen, que se extiende a través del mar **mediterráneo**, excluyendo el mar Adriático) la línea costera del mar negro Búlgaro, y la línea costera de Marruecos. **La foca monje** está considerada en **peligro crítico (CR)** es decir: La especie está amenazada de extinción en el futuro inmediato, sea por la desaparición de un 80% de su población, por la existencia de menos de **250 ejemplares adultos**, o por la restricción a un área de **100 km<sup>2</sup> o menos**, o por cualquier otra causa.

**El objetivo** es recuperar la especie para la **fauna española** mediante su reintroducción en las islas Canarias orientales, ya que las mismas se encuentran a medio camino geográficamente entre la **colonia de Madeira** y la de **Cabo Blanco**. De esta forma se podría restablecer el corredor

**natural genético** entre ambos núcleos, que ahora están aislados. Además, estas **islas** poseen un adecuado número de espacios **naturales protegidos** y con un buen **nivel de conservación**, y reúnen suficiente capacidad biológica para albergar una población de focas, dada su riqueza en especies - **presa potenciales** y su baja **contaminación marina**.

## 2.- El Salmón real o Chinook



El **salmón real**, es un pez que se encuentra en las costas del **Oceano Pacífico**, entre California y Japón. Es una especie muy valorada por su **relativa escases**. El biólogo pesquero **Peter Moyle**, de la Universidad de California, en Davis, opina que el salmón chinook ahora podría ser declarado como una especie en **peligro de extinción**. Para sobrevivir, el pez requiere de **aguas limpias** y mientras la situación se agravie, su **supervivencia** también lo hará. Su sobre pesca, la contaminación y el **calentamiento global** afectarán no solo su **vida**, sino la forma de vida muchas **comunidades en el mundo**.

### 3.- La Nutria marina



La **Nutria Marina** es un mamífero carnívoro, única especie del género **Enhydra**, habita en el Pacífico Norte, desde el norte de Japón hasta Baja California en México. La población de esta nutria marina fue desapareciendo por la caza **indiscriminada** de este animal se estimaba entre 150 000 y **300 000 animales**, fue diezmada intensamente, a causa de su piel, entre 1741 y 1911. Durante el siglo XX, la población de **nutrias marinas** se recuperó hasta cerca de dos terceras partes de su cifra original, lo que es considerado uno de los logros más grandes de la **conservación marítima**.

Sin embargo, la **UICN** todavía considera la especie como amenazada, en **peligro de extinción**, por la vulnerabilidad, la presencia de **riesgos significativos** como los derrames de petróleo, depredación por parte de las orcas, **caza furtiva** y conflictos con **los pesqueros**.

## 4.- El Atún azul



El atún de **aleta azul del Atlántico** es uno de los peces más grandes, rápidos y bellamente coloreados del mundo. Gracias a su voraz apetito y dieta variada, alcanzan enormes dimensiones, con dos metros de longitud y **250 kilogramos**, e incluso no es inusual encontrar ejemplares **mucho más grandes**. Por desgracia para la especie, su carne se considera una delicia insuperable, especialmente entre los **consumidores de sashimi y sushi**, y la sobrepesca en todo su territorio ha reducido su población hasta **niveles alarmantes**.

El 16 de octubre de 2009 en **Mónaco** se declara al atún rojo en **peligro de extinción**. La comisión internacional por la conservación del **atún atlántico (ICCAT)** estima que quedan unos 25, 000 atunes macho en el mar. La **pesca excesiva** del pez más consumido del mundo es la responsable de su **inminente desaparición**.

## 5.- El Pingüino Africano



El **pingüino africano** conocido también como **pingüino de patas negras**, es la única especie que habita en África, su tamaño es mediano y de apariencia robusta, pueden pesar hasta 5 kilos, Los pingüinos Africanos son monógamos y cavan nidos en los suelos arenosos, debajo de las piedras o en zonas de **escasa vegetación**. La **población de pingüinos** Africanos disminuyó en un 90% durante el **siglo XX**, por lo que se tomaron medidas extremas para que esta **especie no desaparezca**. Se protegieron áreas marinas para que los pescadores no puedan entrar a **las zonas** y continúen acabando con la vida de estas aves.

Esto no estaba sólo afectando el ciclo natural de este y **otros animales** que dependen de los pingüinos para **alimentarse**, sino también del turismo nacional que cada año recibe hasta **600,000 turistas** que disfrutan de los hermosos paisajes acompañados de las grandes colonias de pingüinos africanos. El **Spheniscus demersus** estaba clasificado dentro de

los grupos de animales en estado “**Vulnerable**”, sin embargo en el año 2010, se reclasificó a “**especie en peligro de extinción**”, ya que de **200,000 ejemplares** que habían en el año 2000, solamente quedaban 55,000. Si esta disminución no es controlada a tiempo, dentro de 15 años el **pingüino Africano** será parte de la lista de los **animales extintos**.

## 6.- El Coral



Un **arrecife de coral** o arrecife coralino es una estructura subacuática hecha del carbonato de calcio secretado por corales, por su **situación estratégica** entre la costa y el mar abierto, los arrecifes sirven de barrera que protege a los manglares y **las praderas** de hierbas marinas contra los **embates del oleaje**; los manglares y praderas de hierbas, a su vez, protegen al arrecife contra la sedimentación y sirven como áreas de reproducción y crianza para muchas de las especies que forman parte del **ecosistema del arrecife**.

Sin embargo los **arrecifes de coral** son ecosistemas frágiles, por que son muy sensibles a cambios de temperatura del agua, Están en peligro por el **cambio climático**, la acidificación de los océanos, la **pesca con explosivos**, pesca con **cianuro para acuarios**, uso excesivo de los recursos de los arrecifes, y usos **perjudiciales de la tierra**, incluyendo escorrentía agrícola y urbana, y **contaminación del agua**.

## 7.- La Ballena gris



La **ballena gris** de tamaño medio en la actualidad solo habita la zona norte del **Océano Pacífico** es una de las ballenas que realiza la **migración más larga** y son bastante amigables. Era abundante también en el **océano Atlántico** norte y en las **aguas situadas** entre Japón y la península rusa de Kamchatka, pero fue cazada hasta **llegar a extinguirse** en el océano **Atlántico norte** y casi llegó también a desaparecer en el océano **Pacífico occidental**.

Las causas de que estas **ballenas** estén en peligro de extinción son la **caza excesiva** y la **contaminación** de los mares formada principalmente por **plásticos**, vidrios, etc. que tira la gente y por los derrames de petróleo. La **población occidental** está catalogado como en peligro crítico de **extinción por la UICN**. No se registraron hembras reproductoras nuevas en 2010, resultando en un mínimo de **26 hembras** reproductoras observadas desde 1995.

## 8.- El Pez Napoleón



El **Pez Napoleón**, llega a medir hasta 2 metros de longitud, y llegar a **pesar 200 kg**, habita en los arrecifes y se alimenta de crustáceos, son hermafroditas, naciendo siempre hembras, estos peces llegan a vivir entre **20 y 30 años**, a pesar de su gran tamaño son bastante pacíficos y no causan **ningun daño** a los humanos. Su área de **distribución** se extiende por todo el arco indopacífico, desde el **Mar Rojo** hasta Australia. Actualmente su población se encuentra en peligro debido a **la sobrepesca**. Esta especie está catalogada en la **Lista Roja de la UICN**

## 9.- El Krill



El **Krill** es un **diminuto crustáceo** de 5cm muy abundante en todas las aguas del Continente Austral, es el alimento fundamental de numerosas **especies marinas** se podría decir que es el eslabón más importante de la **red Trófica**. Una rotura en la cadena alimenticia, de la cual el krill forma parte, podría tener consecuencias catastróficas en **términos ecológicos**, el **animal más abundante** del planeta Tierra. Se alimentan de las **algas** del hielo durante los meses de invierno y primavera. Por esta razón, el derretimiento rápido y sustancial de hielo debido al cambio climático es **una amenaza global** para las poblaciones de krill, que a su vez pone en peligro a las cientos de **especies animales** que subsisten principalmente de las concentraciones de krill anuales.

Si a esto le agregamos el hecho de que el consumo **humano de krill** está creciendo, hay una posibilidad inminente de que un **pilar vital** de la cadena alimentaria marina podría debilitarse si desapareciera en un futuro no **muy lejano**. Esto no sólo causaría una caída desastrosa en la **diversidad biológica** en todo el mundo oceánico, sino que afectaría a las **poblaciones** de peces y la pesca comercial, con un **impacto incalculable** en la alimentación de cientos de millones de personas en **todo el mundo**.

## 10.- La Tortuga Boba



La **Tortuga boba** o conocida como **tortuga cabezona**, pasa mayor parte de su vida en el mar y estuarios, habita en los océanos Atlántico, Pacífico, Índico y Mediterráneo, tienen una baja tasa de reproducción, llegan a vivir hasta los **67 años** y pesan 135kg. No hay dimorfismo sexual entre hembras y **machos juveniles**. Son omnívoros que se alimentan de invertebrados que viven en lechos marinos. Es considerada una **especies en peligro de extinción** por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. Aparejos de pesca no-atendidos son responsables de muchas muertes entre las **tortugas marinas**, incluyendo *C. caretta*. También pueden asfixiarse cuando son **atrapados en redes de arrastre**.

Para **reducir la mortalidad**, se implementaron **dispositivos excluidores** de tortugas marinas, proporcionando una vía de escape para las tortugas. La pérdida de playas de desove **adecuadas** y la introducción de **depredadores exóticos** también afectan las poblaciones de *C. caretta*. **Los esfuerzos** de conservación requieren la cooperación **internacional**, ya que estas **tortugas** vagan por vastas áreas y porque las playas de desove críticas para su reproducción se encuentran dispersos en **varios países**.

## 11.- Los Manatíes



Los **Manatíes** son **hervívoros apacibles** que pasan la mayor parte de su vida buscando ingerir plantas ribereñas de lechos marinos en aguas **pocos profundas**, viven en aguas saladas como dulces su único depredador es **el hombre**. Los manatíes han sido cazados, principalmente por su **carne** y su **grasa**, aunque en la actualidad sus **especies** están protegidas.

El manatí del Caribe es una especie en **peligro de extinción**. La expansión humana ha reducido su hábitat natural en muchas áreas. La **Reserva del manatí**, en Río Dulce, Guatemala, es tal vez uno de sus **últimos santuarios**. Los manatíes ingieren sustancias tóxicas o **metálicas mezcladas** con los **vegetales**. La cacería indiscriminada redujo drásticamente la población y muchos manatíes han sido heridos por los **botes de motor**.

## 12.- El Dudong



**El dugongo** o dugón, es el sirenio actual de tamaño más pequeño, **único miembro** sobreviviente de la familia Dugongidae, llega a pesar **200kg** y mide alrededor de 3 metros, es un **pacífico herbívoro** que se alimenta únicamente de algas en las zonas costeras, donde suele pastar por **las noches**. Su capacidad natatoria no es asombrosa, pues suele pasar 15 minutos entre una inmersión y otra y rara vez se sumerge a más de **10 metros de profundidad**.

Este **animal marino** podría desahacerse en los próximos **40 años**. Su carne y grasa son muy apreciados en los mercados del **Océano Índico**, razón por la cual ha sido perseguido despiadadamente en **muchas zonas**. A esto hay que añadir los **accidentes** con las hélices de las **barcas motoras** y los casos en que quedan enredados en las **redes de arrastre**. Debido a esto, su población se ha resentido en **muchas zonas** y sólo ha mejorado en aguas cercanas a Australia debido a una protección **gubernamental más eficaz**.

## 13.- El Tiburón Blanco



El gran **Tiburón Blanco** se encuentra en la lista de especies en peligro de extinción pese a ser un gran depredador, en los últimos años su población ha disminuido por la caza excesiva. El tiburón blanco corre mucho **mayor peligro de extinción** en los mares del mundo de lo que se pensaba hasta ahora, según un nuevo estudio de **biólogos marinos** presentado en Sudáfrica. La **sobrepesca de tiburones** se produce sobre todo por el uso de sus aletas en la cocina asiática, subrayó el científico, uno de los **autores del estudio** que acaba de publicar la fundación **Dyer Island Conservation Trust de Gansbaai**.

Tras cinco años de **investigaciones**, los expertos llegan a la **conclusión** de que el número total de tiburones blancos del mundo podría ser la mitad de lo estimado. Hasta ahora se cree que hay entre 3.000 y **5.000 de estos animales**. El **gran tiburón blanco** es el mayor depredador del océano, no muere por cualquier otro depredador en el océano. Sin embargo, los **seres humanos** matan un gran número de tiburones blancos

al año, para obtener sus dientes y mandíbulas para el comercio y su **carne para píldoras.**

## 14.- La Vaquita Marina



La **vaquita marina** o cochito, es una de **seis especies** de marsopa. En total quedan **150** ejemplares de vaquita marina. Se han puesto en **marcha medidas** de conservación. . La **vaquita marina** es uno de los **cetáceos** más pequeños del mundo. Así, en ningún otro sitio del mundo este sorprendente animal de **150 cm** y pesando hasta 50 kg. Esta marsopa está en alto riesgo de extinción, con una población estimada de 150 ejemplares. Podría convertirse en el **segundo cetáceo** en extinguirse debido a **causas humanas**, siendo el primero, si se confirma, **el baiji**.